

# Pentingnya didikan keselamatan internet

**K**ERAJAAN perlu memberi kuasa kepada Suruhanjaya Komunikasi dan Multimedia Malaysia (MCMC) untuk memadam paparan maklumat berunsur fitnah dan berbau perkauman di media sosial.

Pensyarah Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat Universiti Putra Malaysia, Prof. Madya Dr. Nur Izura Udzir berkata, langkah itu dapat mengekang kandungan negatif daripada terus berleluasa dalam dunia maya.

Ia juga penting bagi mewujudkan persekitaran penggunaan internet yang selamat untuk masyarakat khususnya kanak-kanak dan remaja yang juga mudah terdedah kepada kandungan berunsur lucah serta keganasan yang berupaya merosakkan pemikiran mereka.

Menurut Nur Izura, Kajian Lembaga Penduduk dan Pembangunan Keluarga Negara pada 2014 mendapati 35.3 peratus remaja terdedah kepada pornografi.

Sebanyak 60.8 peratus remaja memperoleh akses laman web pornografi menerusi internet, telefon pintar (35 peratus) manakala cakera padat (CD) dan cakera padat video (VCD) lucah (20 peratus).

"Antara kesan negatif penggunaan internet ialah bagaimana mudahnya bahan dan kandungan berunsur lucah boleh dicapai dan didapati melalui internet, yang lebih diperudahkan melalui peranti atau gajet mudah alih," katanya.

Langkah memadam paparan fitnah dan lucah di media sosial perlu dilaksanakan bagi membasmi penggunaan internet ekstrem yang boleh mengakibatkan ketagihan sehingga mengancam kesihatan fizikal dan mental.

Ketua Pegawai Pematuhan MCMC, Zulkarnain Mohd Yassin menjelaskan, internet adalah dunia tanpa sempadan dengan berbilion kandungan dimuat naik secara global dalam masa 60 saat.

Hal ini menyukarkan agensi itu untuk memantau setiap kandungan yang dimuat naik dalam internet terutamanya di media sosial. MCMC juga tidak melakukan pemantauan meluas terhadap salah laku di internet dan media sosial, selaras dengan pendirian kerajaan dalam melindungi kebebasan, hak dan privasi rakyat Malaysia.

"MCMC tidak mempunyai butang magis bagi memadam atau menurunkan sebarang kandungan yang dimuat naik di laman web, aplikasi dan media sosial dalam sekelip mata.

"Selain tindakan sekatan ke atas

## Menjengah Minda

Bersama AINUL HUDA  
MOHAMED SAAID (Bernama)

laman sesawang yang didapati melanggar peruntukan undang-undang di Malaysia, MCMC juga menjalin kerjasama dengan pihak penyedia platform media sosial seperti Facebook, YouTube dan Twitter bagi

Kajian

Lembaga Penduduk dan Pembangunan Keluarga Negara pada 2014 mendapati 35.3 peratus remaja terdedah kepada pornografi

memadam atau menurunkan kandungan yang berunsur negatif serta melanggar undang-undang," jelasnya.

Menurutnya, kawalan sendiri adalah amat penting dan agensi itu mahu mendidik masyarakat ke arah penggunaan internet secara positif sebagai budaya atau cara hidup.

Pembangun aplikasi web, Rafiq Sharman Khamis pula berkata, jika mahu memberi kuasa memadam kandungan kepada MCMC, modus operandi atau kaedah yang bakal digunakan agensi itu perlulah diperhalusi supaya benar-benar berkesan.

Ujarnya, kerja mengawal kandungan internet sememangnya sukar, namun pihak terbabit boleh mempelajari kaedah yang digunakan penyedia aplikasi seperti Facebook.

Facebook menggunakan teknologi *Artificial Intelligence* atau kecerdasan buatan yang boleh mengesan imej yang dimuat naik pengguna sama ada sesuai atau tidak untuk paparan umum.

Jika didapati tidak sesuai, Facebook akan mengambil tindakan dengan mengaburkan imej tersebut atau

terus menyekat paparan tersebut.

Rafiq Sharman berkata, setiap sistem mempunyai limitasi dan masih memerlukan manusia untuk memastikan sesuatu kandungan itu boleh diguna atau tidak.

Menurutnya, tapisan paling tepat perlu dilakukan oleh manusia dan ini melibatkan pengguna sendiri untuk memberi maklum balas kepada sistem terbabit atau melaporkan kepada pihak berwajib.

"Semakin ketat kita bina sistem untuk menapis maklumat, mereka yang kurang bertanggungjawab pula sentiasa mencari lompong untuk menewaskan sistem sedia ada," katanya.

Nur Izura menyenaraikan langkah-langkah asas yang boleh diambil pengguna, khususnya pihak institusi dan ibu bapa untuk mengawal kandungan negatif.

Katanya, mereka boleh menyekat capaian ke laman web tertentu dengan mengawal tetapan konfigurasi di *gateway* internet manakala ibu bapa dan pengguna domestik boleh memasang perisian khas dalam peranti seperti komputer dan telefon pintar.

Antara perisian itu ialah Qustodio, Net Nanny, Symantec Norton Family Premier dan Kaspersky Safe Kids.

"Selain itu, pastikan *pop-up blocker* dan mod kanak-kanak diaktifkan pada peranti yang digunakan," ujarnya.

Meskipun langkah-langkah ini dapat membantu namun, ia bukanlah penyelesaian yang menyeluruh atau berkekalan.

"Didikan agama dan moral adalah benteng terbaik daripada pengaruh negatif dan ibu bapa perlu bersikap terbuka selain sentiasa berkomunikasi dengan anak-anak," kata Nur Izura lagi.

## KOSMORAMA

Oleh MARO

Bila abah kamu dapat bantuan khas Aidilfitri ni mak ingat nak tukar langsir sikit... tukar kusyen kerusi sikit... pasang lampu lip lap...

Dapatnya RM450 je Yam oii... bukannya RM4,500!

